

## 四实用新型专利申请说明书

[21] 申请号

91210280.2

[51] Int.Cl<sup>5</sup>

E04F 15/02

(43) 公告日 1991年12月18日

|22||申请日 91.3.13

[71]申请人 梵镇汝

地址 110121 辽宁省沈阳新城化工广工程处

[7]设计人 阅销放

[74]专利代理机构 辽宁省科学技术情报研究历专利代 理部

代理人 崔红梅

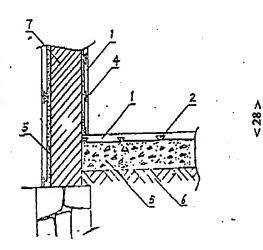
说明书页数: 2

附图页数:

1

[54]实用新型名等 一种有沟槽的装饰板块 [57]演奏

一种带沟槽的装饰板块,运用于建筑物的内、外境、地面装修。其特征在于预制板块的侧面或底面有 沟槽。储设时、特侧面或底面有沟槽的板块压人未固 化的短脚土层内。特照单土固化后,增加了粘结力,并 取消灰壁。使整体装饰面更美观、耐久。不及落。



(mr)Mrato#.

BEST AVAILABLE COPY

- 1. 一种带沟槽的装饰板块、适用于建筑物的内、外墙、地面装修、由预制板块和底层粘固用的混凝土构成、其特点是预制板块的侧面或底面有沟槽2或3。
  - 2、按权利要求1所述的装饰板块, 其特征是沟槽2或3的截面可以是上 宽下窄的几何形状。

说

## 一种有沟槽的装饰板块

明

本实用新型涉及一种建筑装饰板块。包括木地板块、釉面砖、玻璃马 赛克、石质板块等、适用于建筑物内、外墙、地面的装修。

目前,建筑施工用的板块侧面、底面基本是平面。与底层水泥砂染粘结时,为了增加粘结力。要让板块各边都溢出混凝土。这样。装饰板都镶着缝。影响外观。板块如果是木制的。传统的凹榫形搭接边缘加工时废品多、铺设时更费工费料。首先在地面上搭方木。再在方木上铺上木板。还需钉子固定。结果是造价面并有空鼓现象。或者将每个木制地板块用胶与地面粘牢。缺点是变形、易脱落。

本实用新型的目的在于提供了侧面或底面有沟槽的装饰板块。

本实用新型所述带沟槽的装饰板, 其结构特征为图1所示, 在它的侧面有沟槽2, 在底面有沟槽3。槽的截面可以是上宽下窄的几何图形, 如燕尾、三角、弧形等。

实施例。

先在建筑物的墙体7内、外或地面6上铺上一层水泥砂架5,并在砂架5 没有固化之前铺设上有沟槽的装饰板块1。 要在板块上施加足够的压力使 底下的砂架5充塞进板块的沟槽2或3内。 板块之间不留灰缝。只见板块相 接缝隙4,如附图2所示。

附图说明:

图1为板块的侧面图 1、板块, 2、侧面沟槽, 3、底面沟槽 图2为板块安装示意图 4、板块相接缝隙, 5、水泥砂架, 6、地面, 7、墙体。 本实用新型所述的装饰板块与传统的装饰板块相比。有下列优点。

- 1、 有沟槽的板块增强了与水泥砂浆在以工作面为基准的垂直或水平 方向上的固定。不会再有板块脱落现象。
- 2、 由于在板块侧面或底面加工出沟槽。增加了与底层的粘结力。这 样就可以使目前生产的瓷砖、瓷的和玻璃的马赛克的尺寸增大到若干倍。
- 3、 采用这种形状的装饰板块。各边能够紧密相连,消灭了灰缝造成 的黑线条、使整体美观耐久。
- 4、 有沟槽的木板块比传统的凹榫形木块加工工艺简单。增加了有效 使用厚度,而且铺设时还节省了现有技术所必必需的方术。钉子和胶等物 料及工时,并避免了有方木地板的空鼓、变形现象,减少不必要的维修。

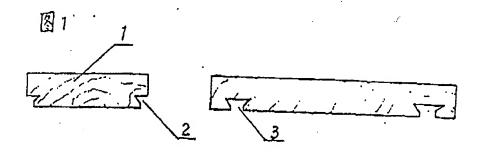
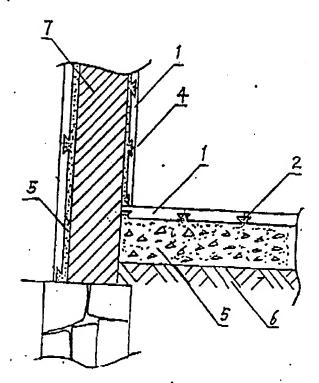


图2



<u>High</u>

Resolution

DELPHION

Log Out Work Files Saved Searches

Tracking No active trail Select CR. (Stop Tracking) PRODUCTS INSIDE DELPHION RESEARCH Help Search: Quick/Number Boolean Advanced Derwent My Account

## The Delphion Integrated View: INPADOC Record



ি Title: CN2090842U: DECORATIVE BOARD WITH GROOVE

Country: **CN** China

U UTILITY MODEL APPLICATION USED UNTIL 93 1 পিKind:

ZHOU ZHENBO; China Inventor:

2 Assignee: **ZHOU ZHENBO** China 

News, Profiles, Stocks and More about this company

**1991-12-18** / 1991-03-13 Published / Filed:

> **P**Application CN19919191210280

Number: PIPC Code:

Advanced: E04F 15/02;

Core: more...

IPC-7: E04F 15/02;

오ECLA Code: None

Priority Number: 1991-03-13 CN19919191210280

**PINPADOC** Legal Status:

Gazette date	Code	Description (remarks) List all possible codes for CN			
1994-02-02	C19 -	Lapse of patent right due to non-payment of the annual fee			
1992-08-19	C14 +	Granted			
1991-12-18	C06 +	Publication			

PFamily:

PDF	<u>Publication</u>	Pub. Date	Filed	Title				
Ø	CN2090842U	1991-12-18	1991-03-13	DECORATIVE BOARD WITH GROOVE				
1 family members shown above								

Forward References:

32.

Go to Result Set: Forward references (1)

PDF	Patent	Pub.Date	Inventor	Assignee	Title
<b>(*</b>	<u>US7037572</u>	2006-05-02	Gleeson; James A.	James Hardie International Finance B.V.	Trough-edge building panel and method of manufacture

2 Other Abstract Info:

Mary Holiston





None



Nominate this for the Gallery...



THOMSON REUTERS

Subscriptions | Web Seminars | Privacy | Terms & Conditions | Site Map | Contact Us | Help

Copyright © 1997-2009 Thomson Reuters